

Micro-Einbauleuchten / LED-Leuchte 231 Micro LED-Einbauleuchte 12VDC YE



Art.Nr.: 231.300.54



MECHANISCHE DATEN

Höhe	152 mm
Durchmesser	29 mm
Materialien	PC PC/ABS
Kalottenfarbe	Gelb
Gehäusefarbe	Schwarz
Schutzart	IP65
Anschluss	Kabel
Kabellänge	105 mm
Befestigungsart	Einbaumontage
Betriebstemperatur minimal	-20°C
Betriebstemperatur maximal	+50°C
Gewicht mit Verpackung	21 g
Produktgewicht	16 g

ELEKTRISCHE DATEN

Betriebsspannung	12V
Betriebsspannungsart	DC
Betriebsspannungstoleranz	+/- 10%
Bemessungsbetriebsspannung	12 VDC
Bemessungsbetriebsstrom	80 mA
Bemessungseinschaltstrom	500 mA
Schutzklasse	Schutzklasse 2
Verschmutzungsgrad	3 Im Anschlussbereich: 2

OPTISCHE DATEN

Lichtquelle	LED
Leuchtfarbe	Gelb
Optisches Signalbild	Dauer
Lebensdauer optisch	max. 100.000 h

ZULASSUNGSDATEN

Konform mit CE	Ja
Konform mit RoHS-Richtlinie	Ja
WEEE	Ja
Konform mit ATEX-Richtlinie	Nein
Konform mit CCC	Nein
Konform mit UL	cULus
UL Type Rating	Type 12



Zusätzliche Informationen zur Installation und Montage finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung unter www.werma.com. Ausdruck ist nur zur Information und wird bei Änderung nicht berücksichtigt.

Micro-Einbauleuchten / LED-Leuchte 231

Micro LED-Einbauleuchte 12VDC YE

Konform mit FCC	Nein
Konform mit IC	Nein
EAC Zertifikat vorhanden	Ja
Konform mit UKCA (Importeur)	Ja (WERMA (UK) Ltd.)
Konform mit AS-I	Nein
ICAO Zulassung	Nein
Konform mit DNV	Nein
Konform mit RoHS CN	Nein
Konform mit VdS	Nein



Zusätzliche Informationen zur Installation und Montage finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung unter www.werma.com. Ausdruck ist nur zur Information und wird bei Änderung nicht berücksichtigt.

Micro-Einbauleuchten / LED-Leuchte 231

Micro LED-Einbauleuchte 12VDC YE

MASSZEICHNUNG



Zusätzliche Informationen zur Installation und Montage finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung unter www.werma.com. Ausdruck ist nur zur Information und wird bei Änderung nicht berücksichtigt.